

ANTRAG

Der Unterzeichnete beantragt, daß die vorliegende internationale Anmeldung nach dem Vertrag über die internationale Zusammenarbeit auf dem Gebiet des Patentwesens behandelt wird.

		_		
 \	om A	nmeldeamt	auszufüllen	

PCT/EP 0 3 / 1 1 4 6 7
Internationales Aktenzeichen

1 6, 10, 03

1 6 OCT 2003

Internationales Anmeldedatum

EUROPEAN PATENT OFFICE PCT INTERNATIONAL APPLICATION

Name des Anmeldeamts und "PCT International Application"

Aktenzeichen des Anmelders oder Anwalts (falls gewünscht) (max. 12 Zeichen) K 60.370/7ch

	· ·	00 370/7611
Feld Nr. I BEZEICHNUNG DER ERFINDUNG Wertdokument		
Feld Nr. II ANMELDER Diese Person ist	gleichzeitig Erfinder	
Name und Anschrift: (Familienname, Vorname; bei juristischen Perst Bezeichnung. Bei der Anschrift sind die Postleitzahl und der Name des diesem Feld in der Anschrift angegebene Staat ist der Staat des Si	Staats anzugeben. Der in tzes oder Wohnsitzes des	Telefonnr.:
Anmelders, sofern nachstehend kein Staat des Stizes oder Wohnstizes and Giesecke & Devrient GmbH	egeben ist.)	Telefaxnr.:
Prinzregentenstrasse 159 81677 München		Fernschreibnr.:
DE		Registrierungsnr. des Anmelders beim Amt:
Staatsangehörigkeit (Staat): DE	Sitz oder Wohnsitz (S DE	itaat):
Diese Person ist Anmelder alle Bestimmungssfür folgende Staaten: alle Bestimmungsstaaten alle Bestimmu	taaten mit Ausnahme aten von Amerika	nur die Vereinigten Staaten von Amerika die im Zusatzfeld angegebenen Staaten
Feld Nr. III WEITERE ANMELDER UND/ODER (WEIT	ERE) ERFINDER	
Name und Anschrift: (Familienname, Vorname; bei juristischen Personation Bezeichnung. Bei der Anschrift sind die Postleitzahl und der Name des diesem Feld in der Anschrift angegebene Staat ist der Staat des Sit Anmelders, sofern nachstehend kein Staat des Sitzes oder Wohnsitzes ang BAUER, Michael Rossfeldweg 9 82216 Gernlinden DE	Staats anzugeben. Der in zes oder Wohnsitzes des	Diese Person ist: nur Anmelder Anmelder und Erfinder nur Erfinder (Wird dieses Kästchen angekreuzt, so sind die nachstehenden Angaben nicht nötig.) Registrierungsnr. des Anmelders beim Amt:
Staatsangehörigkeit (Staat): DE	Sitz oder Wohnsitz (St. DE	aat):
Diese Person ist Anmelder alle Bestim- für folgende Staaten: alle Bestimmungsstaaten alle Bestimmungsst der Vereinigten Sta		nur die Vereinigten Staaten von Amerika die im Zusatzfeld angegebenen Staaten
Weitere Anmelder und/oder (weitere) Erfinder sind auf einer	m Fortsetzungsblatt ange	geben.
Feld Nr. IV ANWALT ODER GEMEINSAMER VERTRE	TER; ODER ZUSTEL	LANSCHRIFT
Die folgende Person wird hiermit bestellt/ist bestellt worden, um f vor den zuständigen internationalen Behörden in folgender Eigens	ür den (die) Anmelder schaft zu handeln als:	X Anwalt gemeinsamer Vertreter
Name und Anschrift: (Familienname, Vorname; bei juristischen Perso Bezeichnung. Bei der Anschrift sind die Postle Staats anzugeben.)	nen vollständige amtliche itzahl und der Name des	Telefonnr.: 49-89-30 77 410
Klunker, Schmitt-Nilson, Hirsch		Telefaxnr.: 49-89-30 77 41 41
Winzererstrasse 106		Fernschreibnr.:
80797 München DE		i emsemerom
		Registrierungsnr. des Anwalts beim Amt:
Zustellanschrift: Dieses Kästchen ist anzukreuzen, wenn ke	in Anwalt oder gemeinsa	amer Vertreter bestellt ist und statt dessen im
obigen Feld eine spezielle Zustellanschrift angegeben ist.		

Dian III					
Fortsetzung von Feld Nr. III WEITERE ANMELDER UNI					
Wird keines der folgenden Felder benutzt, so sollte dieses Blat	t dem Antrag nicht beig	gefügt werden.			
Name und Anschrift (Familienname, Vorname: bei juristischen Person Bezeichnung. Bei der Anschrift sind die Postleitzahl und der Name des Sitiesem Feld in der Anschrift angegebene Staat ist der Staat des Sitiesem Feld in der Anschrift angegebene Staat ist der Staat des Sitiesemelders, sofern nachstehend kein Staat des Sitzes oder Wohnsitzes ange BOCHMANN, Werner Konradstrasse 8 85737 Ismaning DE	zes oder Wohnsitzes des	Diese Person ist: nur Anmelder Anmelder und Erfinder nur Erfinder (Wird dieses Kästchen angekreuzt, so sind die nachstehenden Angaben nicht nötig.) Registrierungsnr. des Anmelders beim Amt:			
Staatsangehörigkeit (Staat): DE	Sitz oder Wohnsitz (S	Staat):			
Diese Person ist Anmelder alle Bestimmungsstaten alle Bestimmungsstaten der Vereinigten Staat	aaten mit Ausnahme Iten von Amerika	nur die Vereinigten die im Zusatzfeld Staaten von Amerika angegebenen Staaten			
Name und Anschrift: (Familienname, Vorname; bei juristischen Perso Bezeichnung. Bei der Anschrift sind die Postleitzahl und der Name des S diesem Feld in der Anschrift angegebene Staat ist der Staat des Sit Anmelders, sofern nachstehend kein Staat des Sitzes oder Wohnsitzes ange	zes oder Wohnsitzes des	Diese Person ist: nur Anmelder Anmelder und Erfinder nur Erfinder (Wird dieses Kästchen angekreuzt, so sind die nachstehenden Angaben nicht nötig.) Registrierungsnr. des Anmelders beim Amt:			
Staatsangehörigkeit (Staat):	Sitz oder Wohnsitz (S	itaat):			
Diese Person ist Anmelder alle Bestimmungsstafür folgende Staaten: alle Bestimmungsstaaten der Vereinigten Staa	aaten mit Ausnahme	nur die Vereinigten Staaten von Amerika die im Zusatzfeld angegebenen Staaten			
Name und Anschrift: (Familienname, Vorname; bei juristischen Perso. Bezeichnung. Bei der Anschrift sind die Postleitzahl und der Name des S diesem Feld in der Anschrift angegebene Staat ist der Staat des Sitz Anmelders, sofern nachstehend kein Staat des Sitzes oder Wohnsitzes ange	tes oder Wohnsitzes des	Diese Person ist:			
Staatsangehörigkeit (Staat):	Sitz oder Wohnsitz (S	taat):			
Diese Person ist Anmelder alle Bestimmungsstaten alle Bestimmungsstaten der Vereinigten Staat		nur die Vereinigten Staaten von Amerika die im Zusatzfeld angegebenen Staaten			
Name und Anschrift: (Familienname, Vorname; bei juristischen Perso Bezeichnung. Bei der Anschrift sind die Postleitzahl und der Name des Si diesem Feld in der Anschrift angegebene Staat ist der Staat des Sit Anmelders, sofern nachstehend kein Staat des Sitzes oder Wohnsitzes ange	Diese Person ist: nur Anmelder Anmelder und Erfinder nur Erfinder (Wird dieses Kästchen angekreuzt, so sind die nachstehenden Angaben nicht nötig.) Registrierungsnr. des Anmelders beim Amt:				
Staatsangehörigkeit (Staat):	Sitz oder Wohnsitz (St	aat):			
Diese Person ist Anmelder alle Bestimmungsstater alle Bestimmungsstater alle Vereinigten Stater	aaten mit Ausnahme	nur die Vereinigten Staaten von Amerika die im Zusatzfeld angegebenen Staaten			
Weitere Anmelder und/oder (weitere) Erfinder sind auf einem zusätzlichen Fortsetzungsblatt angegeben.					

Formblatt PCT/RO/101 (Fortsetzungsblatt) (März 2001; Nachdruck Juli 2002)



Bitte die entsprechenden Kästehen ankreuzen, wenigstens ein Kästehen mill angekreuzt werden.

Die folgenden Bestimmungen nach Regel 4.9 Absatz a werden hiermit vorgenommen:

Regionales Patent

- AP ARIPO-Patent: GH Ghana, GM Gambia, KE Kenia, LS Lesotho, MW Malawi, MZ Mosambik, SD Sudan, SL Sierra Leone, SZ Swasiland, TZ Vereinigte Republik Tansania, UG Uganda, ZM Sambia, ZW Simbabwe und jeder weitere Staat, der Vertragsstaat des Harare-Protokolls und des PCT ist (falls eine andere Schutzrechtsart oder ein sonstiges Verfahren gewänscht wird, bitte auf der gepunkteten Linie angeben).....
- Eurasisches Patent: AM Armenien, AZ Aserbaidschan, BY Belarus, KG Kirgisistan, KZ Kasachstan, MD Republik Moldau, RU Russische Föderation, TJ Tadschikistan, TM Turkmenistan und jeder weitere Staat, der Vertragsstaat des Eurasischen Patentübereinkommens und des PCT ist
- EP Europäisches Patent: AT Österreich, BE Belgien, BG Bulgarien, CH &LI Schweiz und Liechtenstein, CY Zypern, CZ Tschechische Republik, DE Deutschland, DK Dänemark, EE Estland, ES Spanien, FI Finnland, FR Frankreich, GB Vereinigtes Königreich, GR Griechenland, HU Ungarn, IE Irland, IT Italien, LU Luxemburg, MC Monaco, NL Niederlande, PT Portugal, RO Rumänien, SE Schweden, SI Slowenien, SK Slowakei, TR Türkei und jeder weitere Staat, der Vertragsstaat des Europäischen Patentübereinkommens und des PCT ist
- OA OAPI-Patent: BF Burkina Faso, BJ Benin, CF Zentralafrikanische Republik, CG Kongo, CI Côte d'Ivoire, CM Kamerun, GA Gabun, GN Guinea, GQ Āquatorialguinea, GW Guinea-Bissau, ML Mali, MR Mauretanien, NE Niger, SN Senegal, TD Tschad, TG Togo und jeder weitere Staat, der Vertragsstaat der OAPI und des PCT ist (falls eine andere Schutzrechtsart oder ein sonstiges Verfahren gewünscht wird, bitte auf der gepunkteten Linie angeben)

oder ein sonstiges Verfahren gewünst	cht wird,	bitte auf der gepunkteten Linie angebe	enj.	• • •	
Nationales Patent (falls eine andere Schutzre	chtsart d	der ein sonstiges Verfahren gewünscht w	vird, i	bitte	auf der gepunkteten Linie angeben):
MAE Vereinigte Arabische Emirate	M HR	Kroatien	区 (OM	Oman
AC Antimus and Barbada	DA HU	Ungarn		PG	Papua-Neuguinea
MAY Albanian :	מו וא	Indonesien		PH	Philippinen
M AM America	⊠ IL	Israel		PL	Polen
☑ AT Österreich	MI 🔯	Indien		PT	Portugal
N . T. A A	ΓØ τς	Island	K J 1	RO	Rumänien
AZ Aserbaidschan	X lb	Japan		RU	Russische Föderation

- ☑ BA Bosnien-Herzegovina
 ☑ KE Kenia

 ☑ BB Barbados
 ☑ KG Kirgisistan
 ☑ SC Seychellen

 ☑ BG Bulgarien
 ☑ KP Demokratische Volksrepublik
 ☑ SD Sudan

 ☑ BR Brasilien
 ☑ Korea
 ☑ SE Schweden
- ☑ BR Brasilien
 Korea
 ☑ SE Schweden

 ☑ BY Belarus
 ☑ KR Republik Korea
 ☑ SG Singapur

 ☑ BZ Belize
 ☑ KZ Kasachstan
 ☑ SK Slowakei

 ☑ CA Kanada
 ☑ LC Saint Lucia
 ☑ SL Sierra Leone
- ☑ CA Kanada
 ☑ LC Saint Lucia

 ☑ CH & LI Schweiz und Liechtenstein
 ☑ LK Sri Lanka

 ☑ CN China
 ☑ LR Liberia

 ☑ CO Kolumbien
 ☑ LS Lesotho

 TM Turkmenistan
- ☑ CR Costa Rica
 ☑ LT Litauen
 ☑ TN Tunesien

 ☑ CU Kuba
 ☑ LU Luxemburg
 ☑ TR Türkei

 ☑ CZ Tschechische Republik
 ☑ LV Lettland
 ☑ TT Trinidad und Tobago
- Image: Big District of the control of the control
- ☑ ES Spanien
 ☒ MN Mongolei
 ☒ UZ Usbekistan

 ☒ FI Finnland
 ☒ MW Malawi
 ☒ VC St. Vincent und die Grenadinen
- ☐ GD Grenada ☐ MZ Mosambik ☐ To Scholar International Int
- ☑ GH Ghana
 ☒ NO Norwegen
 ☒ ZM Sambia

 ☒ GM Gambia
 ☒ NZ Neuseeland
 ☒ ZW Simbabwe

Erklärung bzgl. vorsorglicher Bestimmungen: Zusätzlich zu den oben genannten Bestimmungen nimmt der Anmelder nach Regel 4.9 Absatz b auch alle anderen nach dem PCT zulässigen Bestimmungen vor mit Ausnahme der im Zusatzfeld genannten Bestimmungen, die von dieser Erklärung ausgenommen sind. Der Anmelder erklärt, daß diese zusätzlichen Bestimmungen unter dem Vorbehalt einer Bestätigung stehen und jede zusätzliche Bestimmung, die vor Ablauf von 15 Monaten ab dem Prioritätsdatum nicht bestätigt wurde, nach Ablauf dieser Frist als vom Anmelder zurückgenommen gilt. (Die Bestätigung (einschließlich der Gehühren)

bestätigt wurde, nach Ablauf dieser Frist als vom Anmelder zutückgen muß beim Anmeldeamt innerhalb der Frist von 15 Monaten eingehen.)





			Blatt Nr		
Feld	Nr. VI PRIORI	TÄTSANSPRUCH			
Die F	nonität der folgend	len früheren Anmeldung(e	n) wird hiermit in Anspruch ger	nommen:	
A	nmeldedatum	Aktenzeichen	I	st die frühere Anmeldung	g eine:
	üheren Anmeldung ag/Monat/Jahr)	der früheren Anmeldung	nationale Anmeldung: Staat oder Mitglied der WTO	regionale Anmeldung:* regionales Amt	internationale Anmeldung Anmeldeamt
	(1) 8. Okt. 2002 18/10/2002)	102 48 868.1	DE		
Zaile	(2)				
Zeile	(3)				
Zeile	(4)				
Zeile	(5)		·		
	Weitere Prioritätsa	nsprüche sind im Zusatzfe	ld angegeben.		
* Fal	enen —— Us es sich bei der frü ver Verhandsüherein	dunst zum Schutz des gewei	ARIPO-Anmeldung handelt, geberblichen Eigentums oder Mitglied	i der weimandeisorganisa	LJ Zusatzfeld nat an, der Mitgliedstaat der tion ist und für den oder das
Feld	Nr. VII INTE	RNATIONALE RECHE	RCHENBEHÖRDE	-	
ISA Antra Reche	ternationalen Recher	che zuständig sind, geben Sie er Ergebnisse einer früh ntionalen Recherchenbehör	(ISA) (falls zwei oder mehr als zwei e die von Ihnen gewählte Behörde a neren Recherche; Bezugnahm de beantragt oder von ihr durch Aktenzeichen	n; der Zweibuchstaben-Cok ne auf diese frühere Regeführt worden ist):	ie kunn venuizi werdery.
Feld	Nr. VIII ERKL	ÄRUNGEN	·		
Die F Käste	elder Nr. VIII (i) b hen an und geben S	is (v) enthalten die folgeno Sie in der rechten Spalte fi	den Erklärungen (Kreuzen Sie u ür jede Erklärung deren Anzahl	nten die entsprechenden an) :	Anzahl der Erklärungen
	Feld Nr. VIII (i)	Erklärung hinsichtl	ich der Identität des Erfinders		:
	Feld Nr. VIII (ii)	Erklärung hinsichtl internationalen Anr	ich der Berechtigung des Anme neldedatums, ein Patent zu bear	elders, zum Zeitpunkt des ntragen und zu erhalten	:
	Feld Nr. VIII (iii)	Erklärung hinsichtl internationalen Anr zu beanspruchen	ich der Berechtigung des Anme neldedatums, die Priorität einer	lders, zum Zeitpunkt des früheren Anmeldung	:
	Feld Nr. VIII (iv)	Erfindererklärung (Staaten von Amerik	nur im Hinblick auf die Bestim ca)	mung der Vereinigten	:
	Feld Nr. VIII (v)	Erklärung hinsichtl von der Neuheitssc	ich unschädlicher Offenbarunge hädlichkeit	en oder Ausnahmen	:

	Blatt Nr	200 S	
Feld Nr. IX KONTROLLISTE; EINREICH	UNGSSPRACHE	15 - 120	3637
Diese internationale Anmeldung enthält: (a) die folgende Anzahl an Blättern Papier: Antrag (inklusive Erklärungsblätter) : 5 Beschreibung (ohne Sequenzprotokollteil) : 13 Ansprüche : 2 Zusammenfassung : 1 Zeichnungen : 23 Sequenzprotokollteil der Beschreibung (Anzahl der Blätter, soweit auf Papier eingereicht wird, unabhängig davon, ob zusätzlich auch in computerlesbarer Form eingereicht wird) : 23 Gesamtanzahl : 23 (b) Sequenzprotokollteil der Beschreibung in computerlesbarer Form eingereicht wird) : 23 (c) Sequenzprotokollteil der Beschreibung in computerlesbarer Form eingereicht (i) ausschließlich in dieser Form (nach Abschnitt 801(a)(ii)) (ii) zusätzlich zur Einreichung auf Papier (nach Abschnitt 801(a)(iii)) Art und Anzahl der Datenträger (Diskette, CD-ROM, CD-R oder sonstige), auf denen der Sequenzprotokollteil enthalten ist (zusätzlich eingereichte Kopien unter Punkt 9(ii) in der rechten Spalte angeben): Abbildung der Zeichnungen, die nit der Zusammenfassung veröffentlicht werden soll (Nr.): Feld Nr. X UNTERSCHRIFT DES ANMELD Der Name jeder unterzeichnenden Person ist neben der Untergibt, in welcher Eigenschaft die Person unterzeichnet. München, 16. Oktober 2003	 Original einer gesonderten Vollmacht Original einer allgemeinen Vollmacht Kopie der allgemeinen Vollmacht; Aktenzeic vorhanden): 33.1.49 Begründung für das Fehlen einer Unterschrift Prioritätsbeleg(e), in Feld Nr. VI durch folgend Zeilennummer(n) gekennzeichnet: (.1.) Übersetzung der internationalen Anmeldung in folgende Sprache: Gesonderte Angaben zu hinterlegten Mikroorg oder anderem biologischen Material Sequenzprotokoll in computerlesbarer Form (ge 	chen (falls chen (falls de anismen chen Sie atenträger ter (und ung) n Spalte chließlich, ecke der ter daß die geführten	Anzahling 1
	Vom Anmeldeamt auszufüllen	2. Zeichn	nungen:
internationalen Anmeldung: 3. Geändertes Eingangsdatum aufgrund nachträglich	1 6 OCT 2003 (1 . id. 03)	F	egangen:
fristgerecht eingegangener Unterlagen oder Zeich Vervollständigung dieser internationalen Anmeld	nnungen zur	nicht	ein-
Datum des fristgerechten Eingangs der angeforder Richtigstellungen nach Artikel 11(2) PCT:	rten .		ngen:
5. Internationale Recherchenbehörde (falls zwei oder mehr zuständig sind): ISA /	6. Übermittlung des Recherchenexemplars bis zur Zahlung der Recherchengebühr aufgeschoben		
	aurgeschoben n Internationalen Büro auszufüllen		